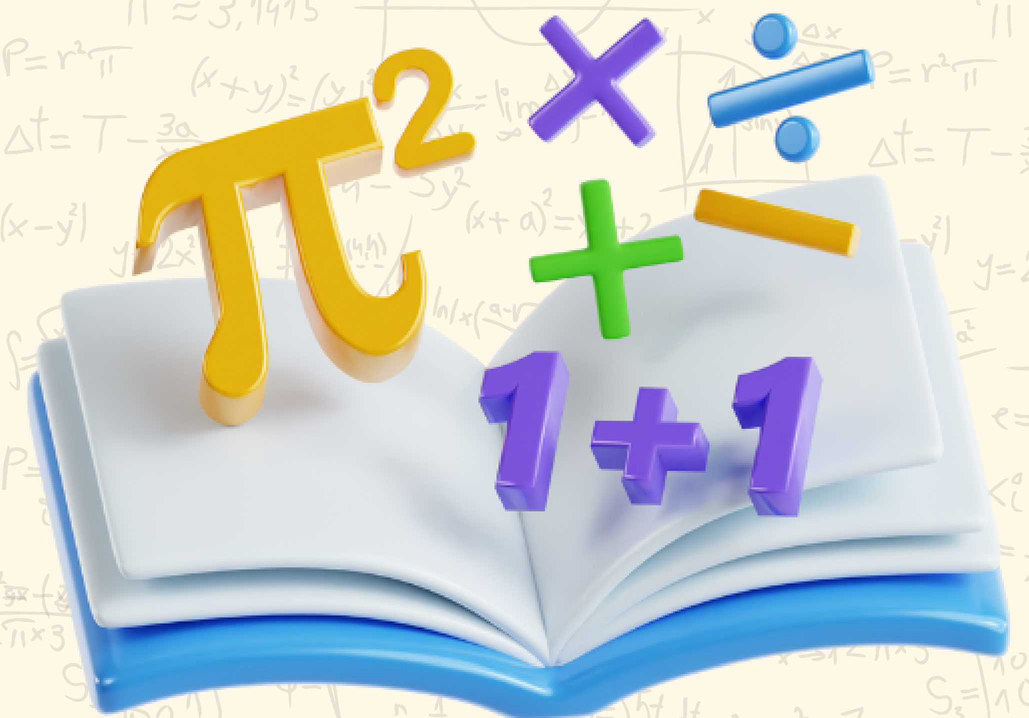
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف المائة وثلاثة عشر
{محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1

ما الناتج عند ضرب ٤ أعداد أولية متتالية أكبرهم ٧ وقسمة الناتج على ١٠ ؟

أ ٥

ب ٧

ج ٢١

د ٤٢

سؤال 2 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٨ $\frac{١-}{٣}$ -القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

إذا كان ٣ س = ٥ ص ، ص= $\sqrt{9}$ ،

أوجد قيمة س + ص

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 4

صندوق به كرات حمراء وسوداء وصفراء وكان نسبة الكرات الحمراء $\frac{س}{١٠}$ ونسبة الكرات السوداء $\frac{س}{٥}$ ونسبة الكرات الصفراء $\frac{١}{١٠}$، أوجد قيمة س

أ ١

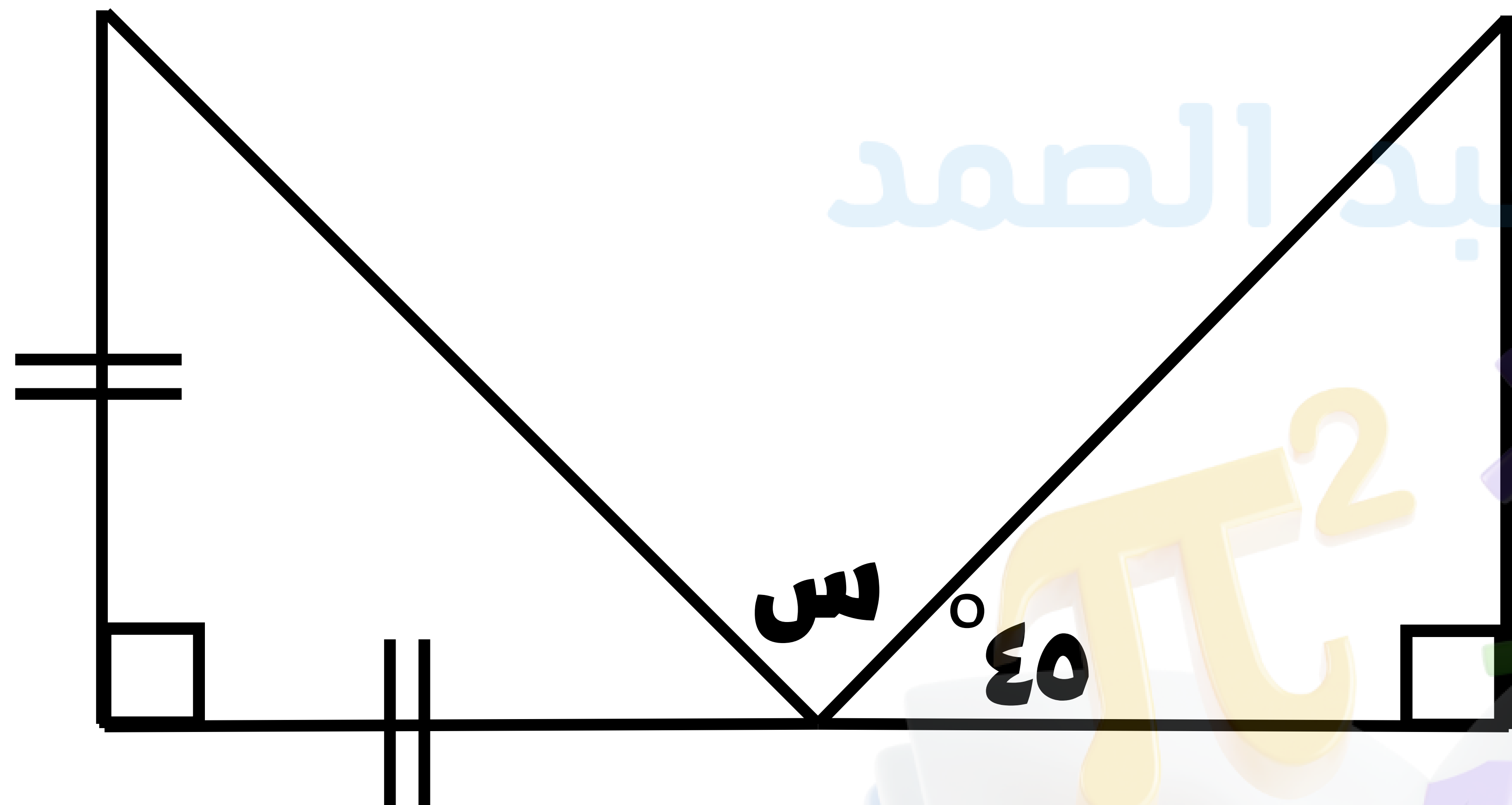
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 5

أوجد قيمة س



أ ٦٠

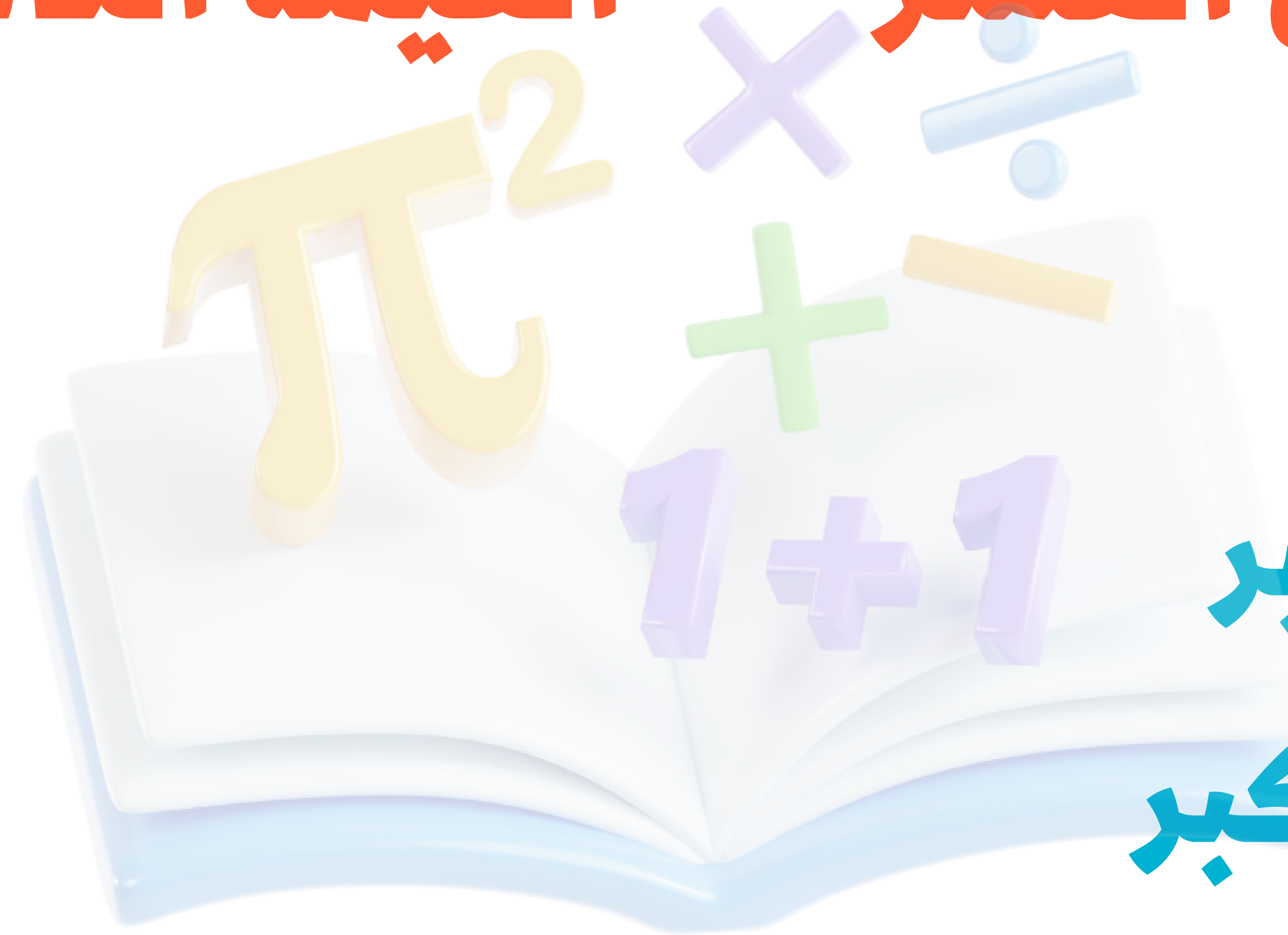
ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠

سؤال 6 قارن بين:

-القيمة الأولى : خُمس العشر   -القيمة الثانية : ٢,٥٪



أ القيمة الأولى أكبر

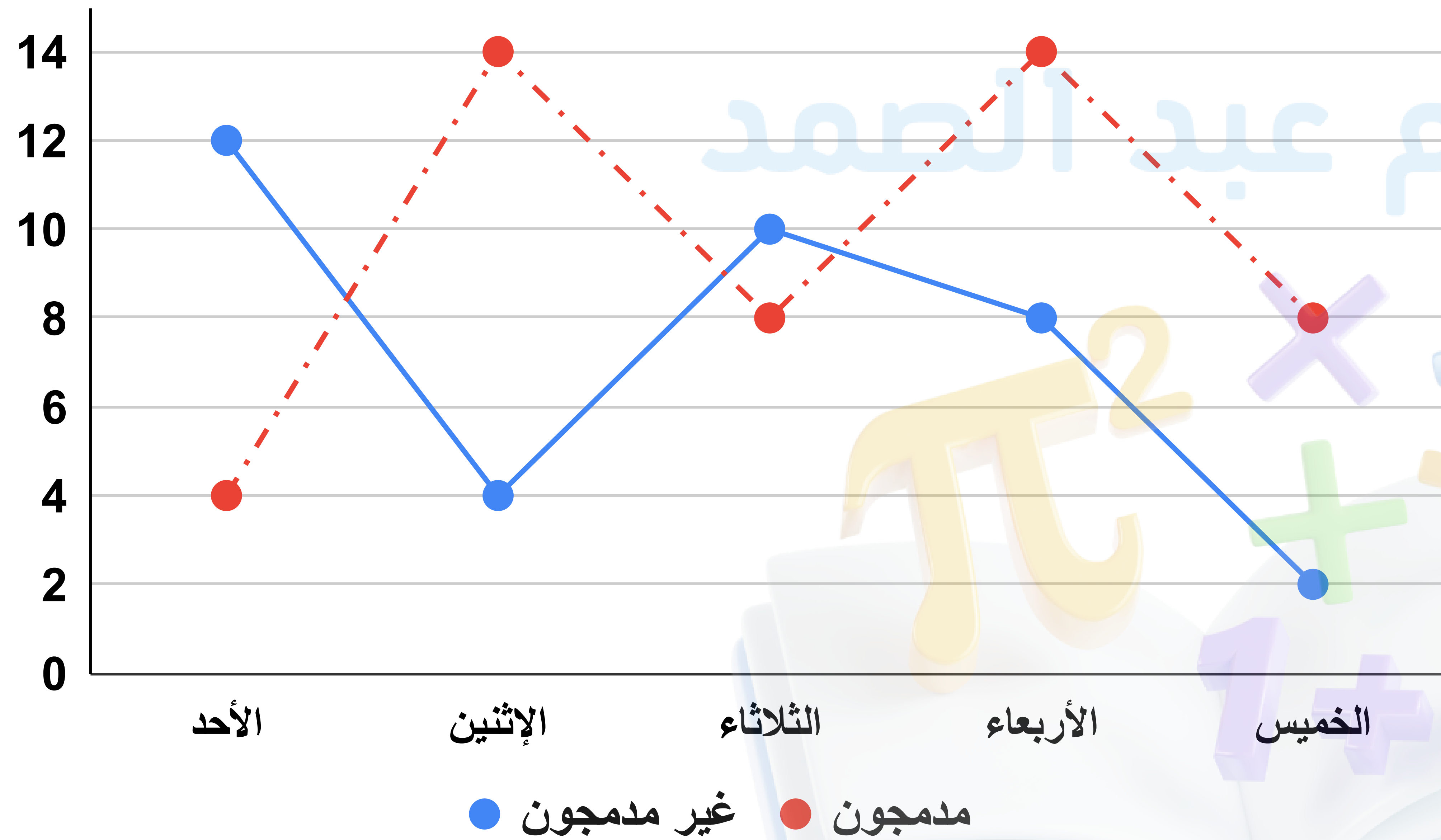
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

كم يوم تكرر أعلى حضور للطلاب المدمجون؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 8

أوجد قيمة :

$$\frac{٣\sqrt{٩} - ١}{\sqrt{٤}}$$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٣}{٨}$ - ٠,٣٧٥ -القيمة الثانية : ٠,٣٧٥ - $\frac{٣}{٨}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان س > ص ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $١٠^{\text{س}}$ -القيمة الثانية : $١٠^{\text{ص}}$



أ القيمة الأولى أكبر

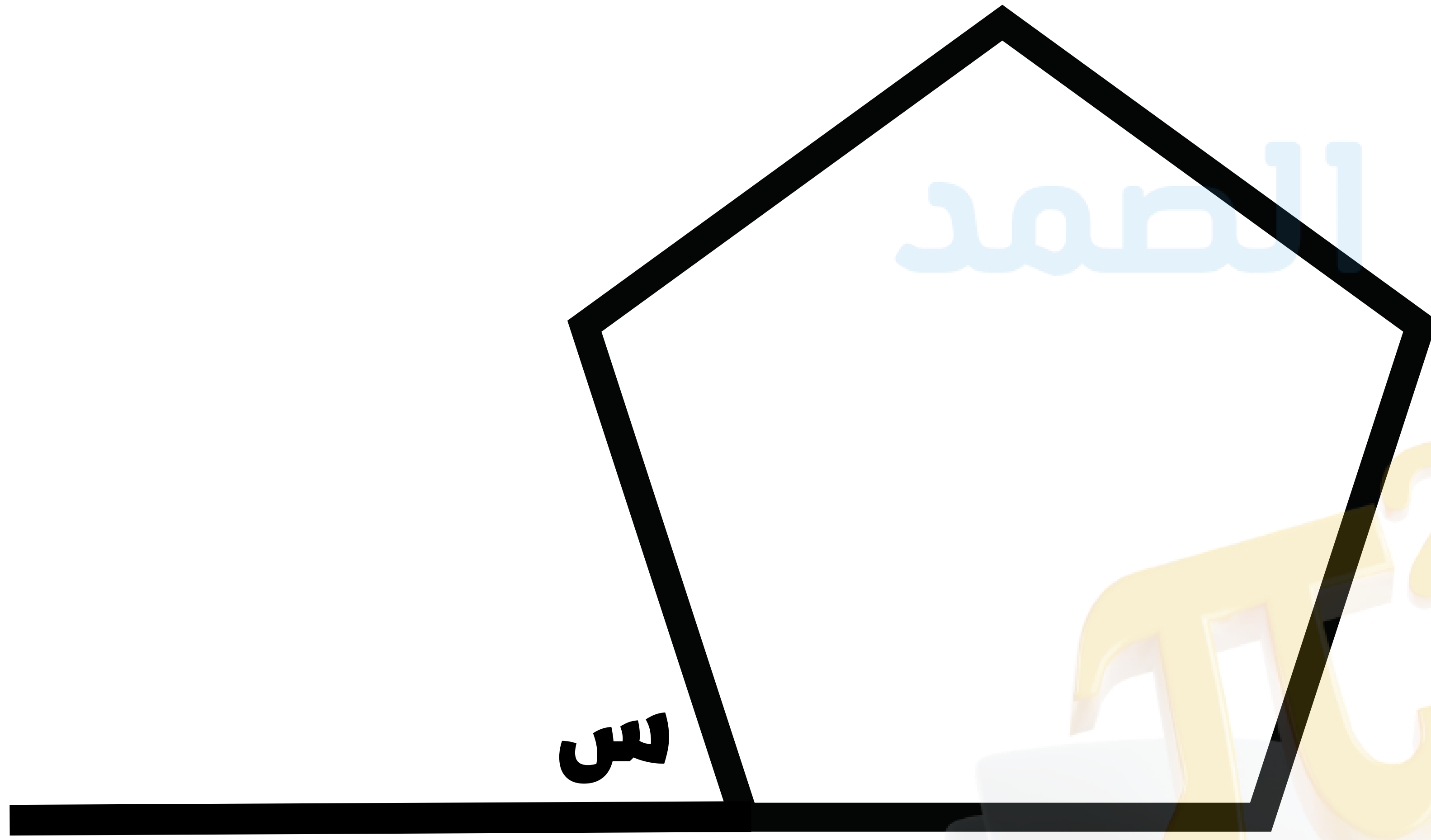
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

الشكل المجاور خماسي منتظم، أوجد قيمة س



أ ٦٠

ب ٧٢

ج ١٠٨

د ١٢٠

سؤال 12

إذا كان ٤٣ < س - ٩ < ٥٠

أي مما يلي قيمة ممكنة لـ س - ٤

أ ٤٦

ب ٤٧

ج ٤٨

د ٤٩

سؤال 13

أعطى محمد لأخته $\frac{١}{٤}$ ما معه ولأخيه $\frac{١}{٣}$ الباقي وتبقى معه ٧٠٠ ريال، كم كان معه؟

أ ١٢٠٠

ب ١٣٠٠

ج ١٤٠٠

د ١٥٠٠

سؤال 14

رجل معه ١٢٠٠ ريال ، تبرع بربع ما معه ، كم تبقى معه؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٦٠٠

د ٩٠٠

سؤال 15 قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة ٩٧٨٣٢ على ٥

-القيمة الثانية : باقي قسمة ٩٨٧٢٧ على ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

إذا كان ٧ س = ٨ ، ٨ ص = ٧ ، أوجد س x ص

أ ١

ب ٧

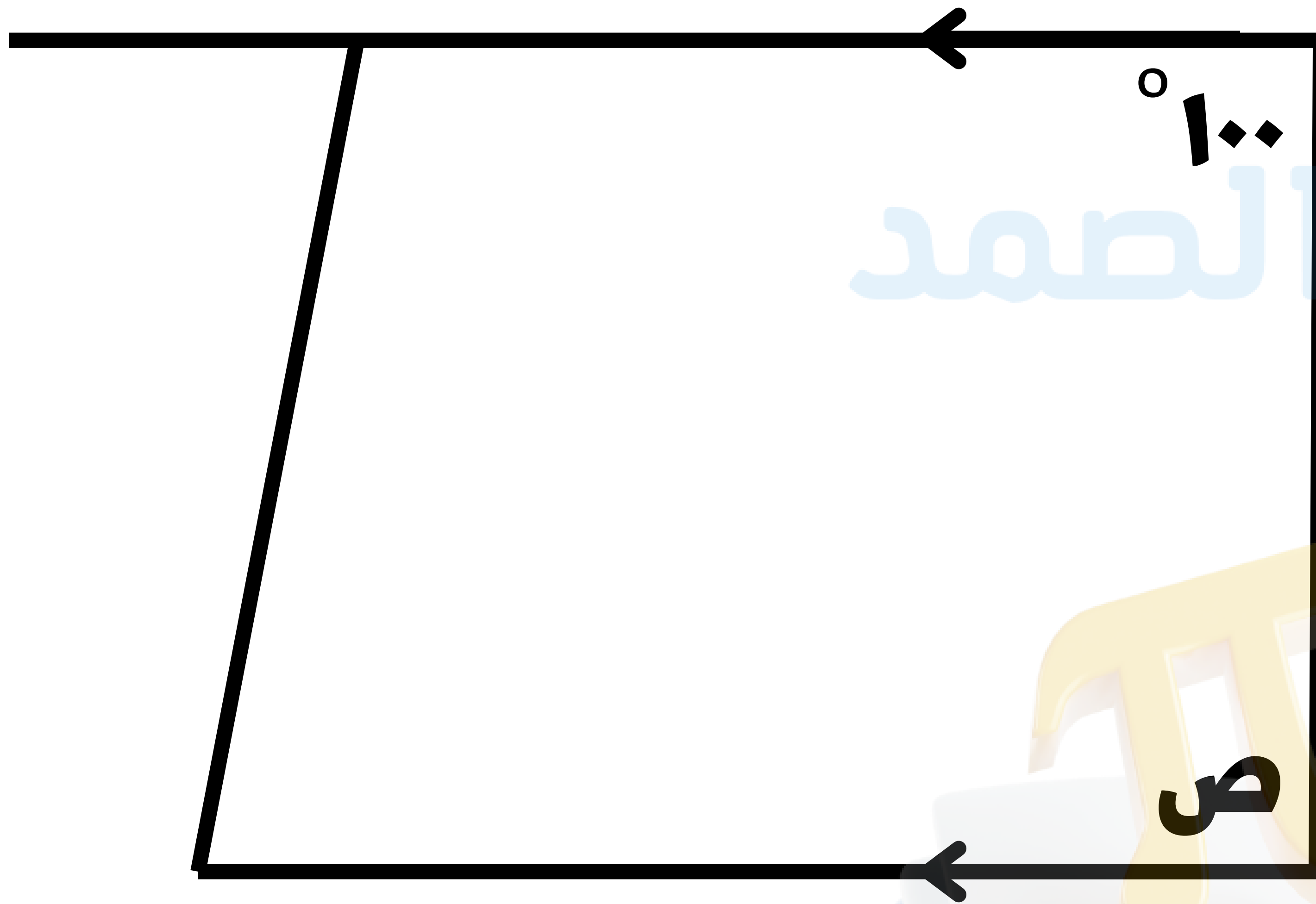
ج ٨

د ٥٦

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

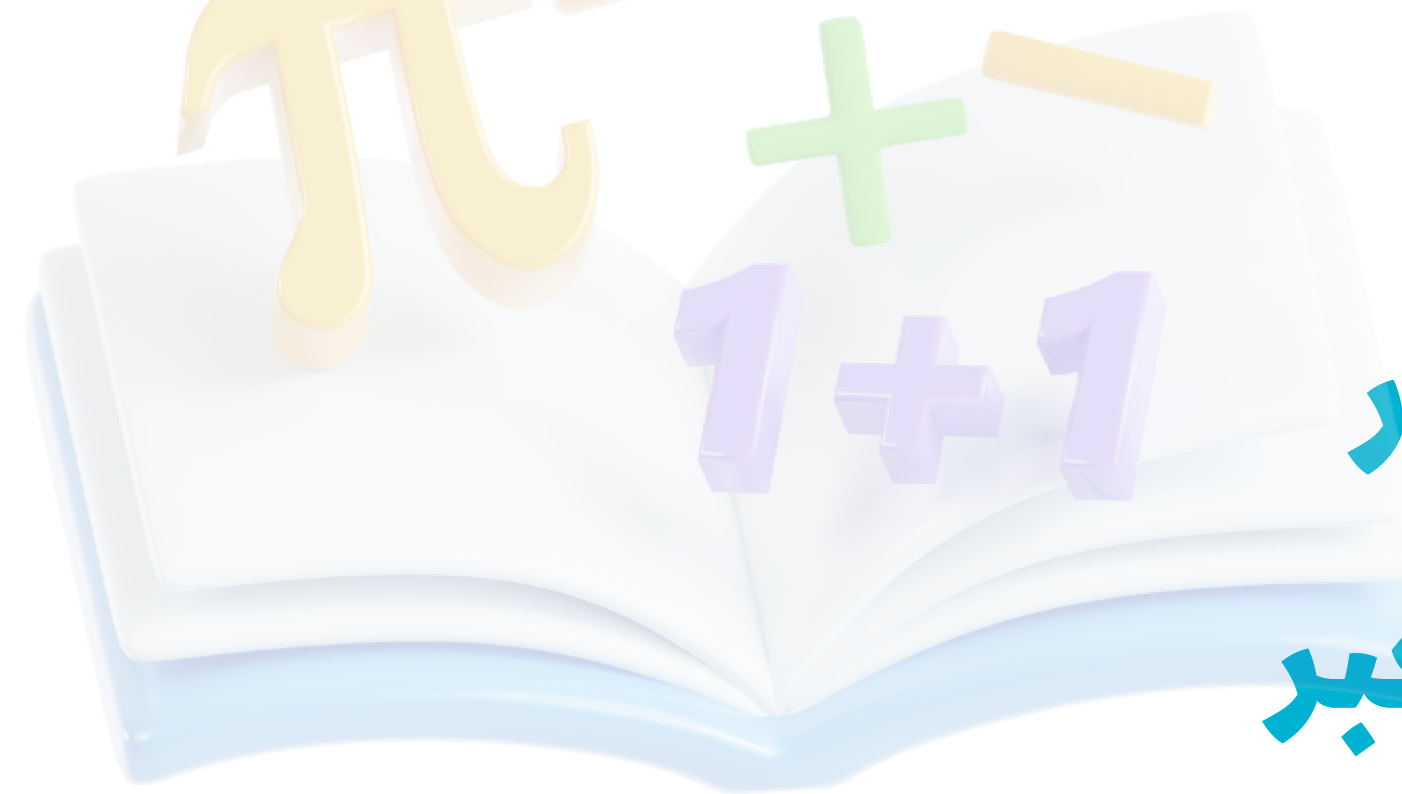
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : $(-\sqrt{٩})^{٤}$ x $٩^{٤}$ -القيمة الثانية : ٢٧



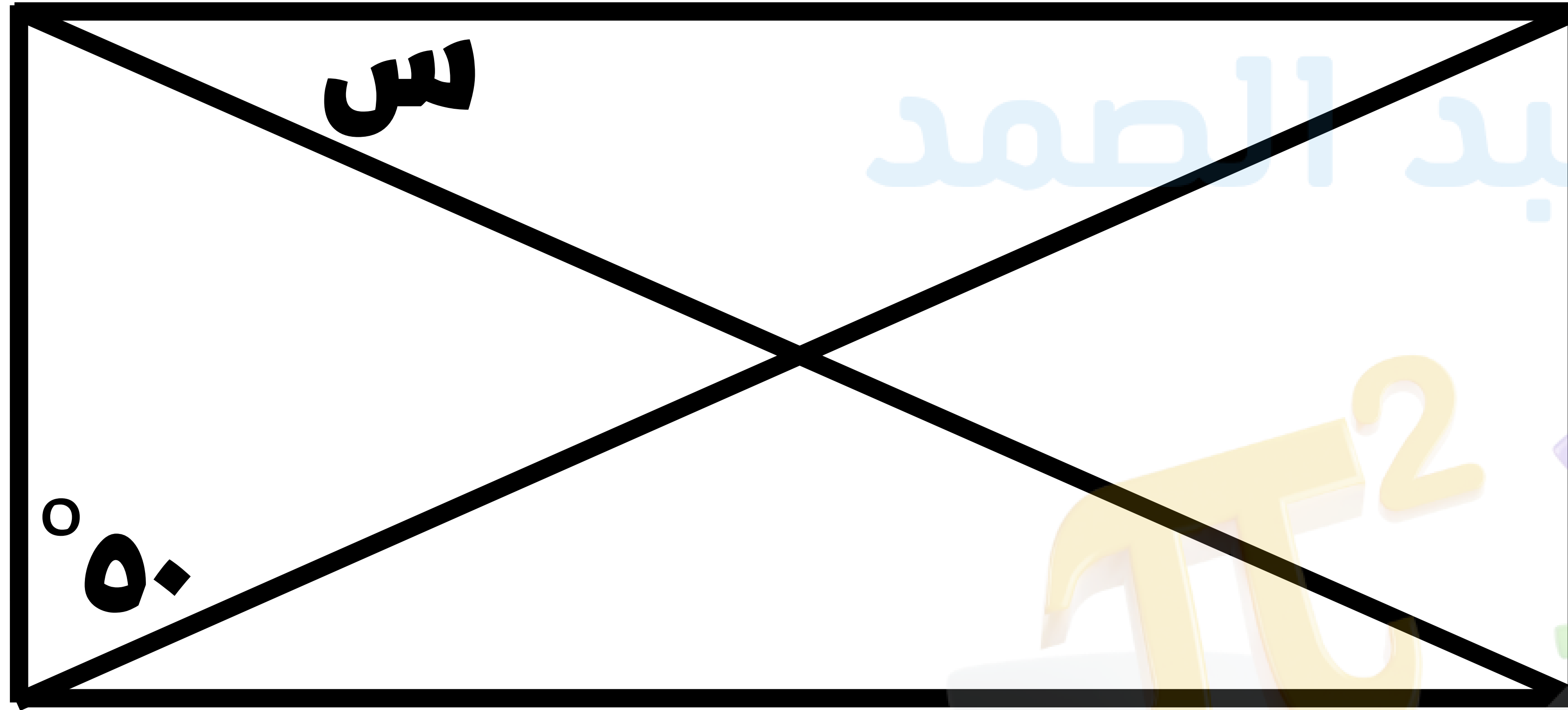
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19



الشكل المجاور مستطيل، أوجد قيمة س

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ١٣٠

سؤال 20

إذا كان س + ص = ٢ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{\text{س + ص + ١}}{\text{س + ص}}$

-القيمة الثانية : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

أي مما يلي الناتج يكون ٧ ؟

أ ٩١ ÷ ١٣

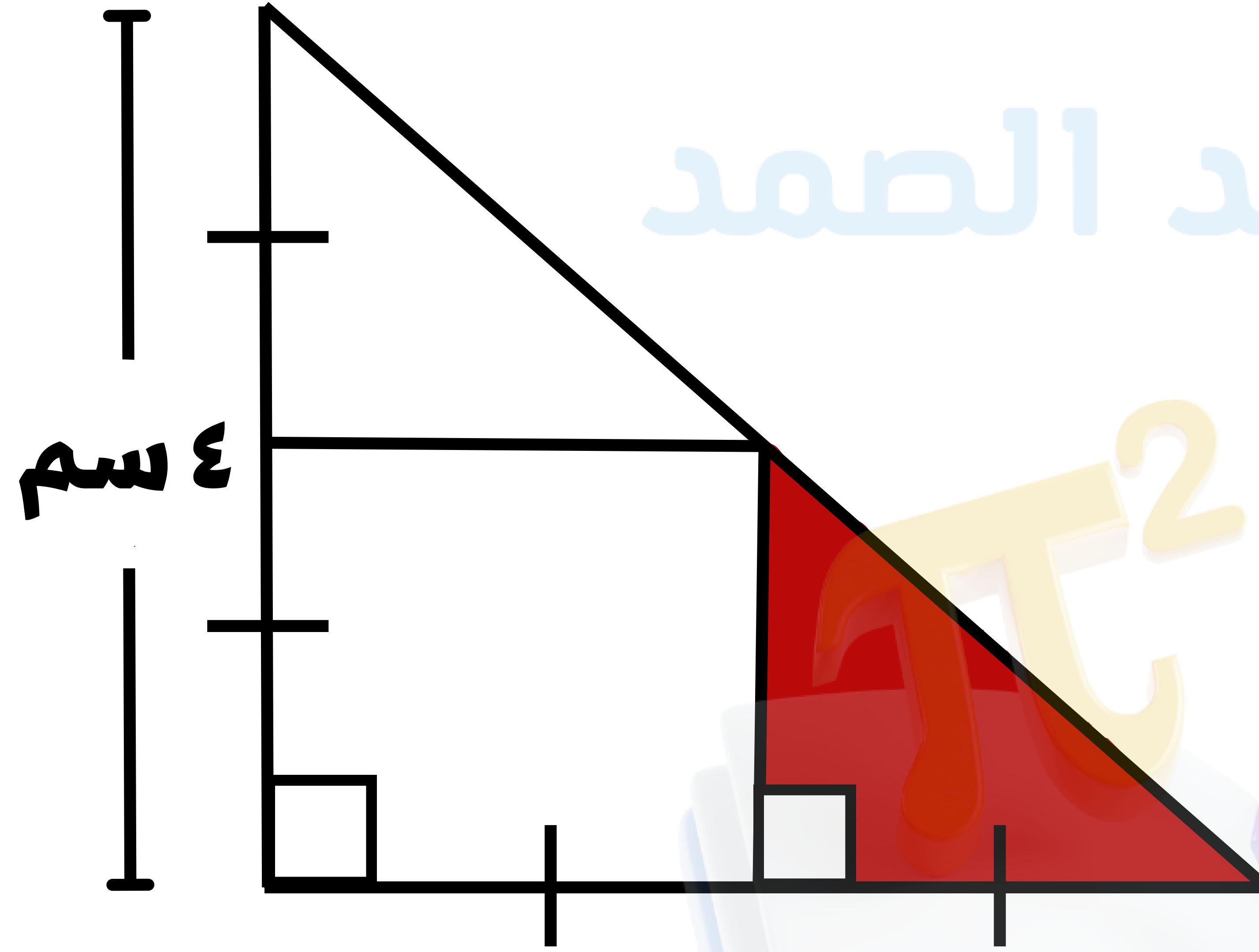
ب ٩٠ ÷ ١٤

ج ٩١ ÷ ٧

د ٩١ ÷ ١٤

سؤال 22

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ١

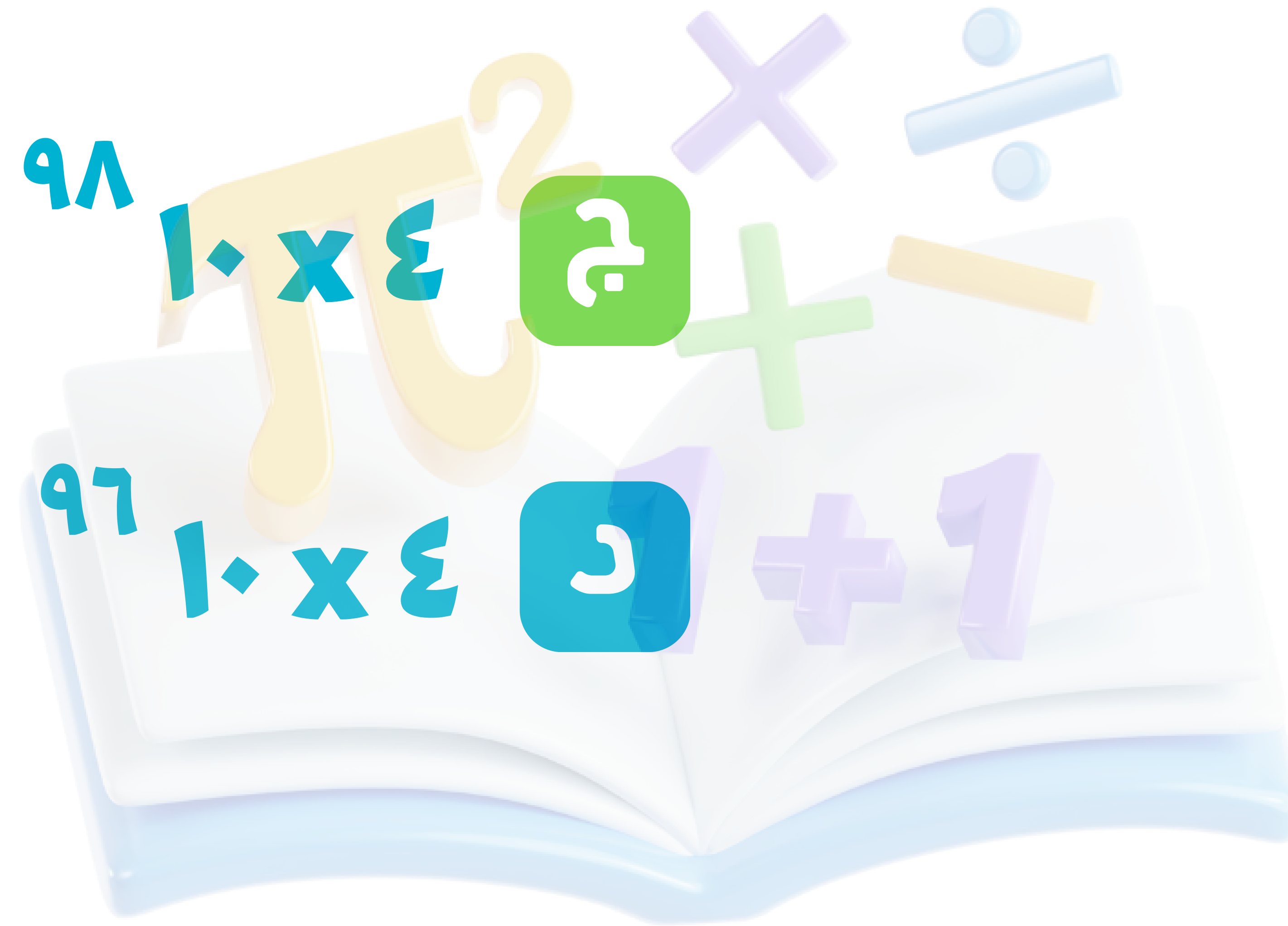
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 23

احسب قيمة: ٤٪ x $١٠^{١٠٠}$



أ ٤×١٠^{١٠٢}

ب ٤×١٠^{١٠٠}

ج ٤×١٠^{٩٨}

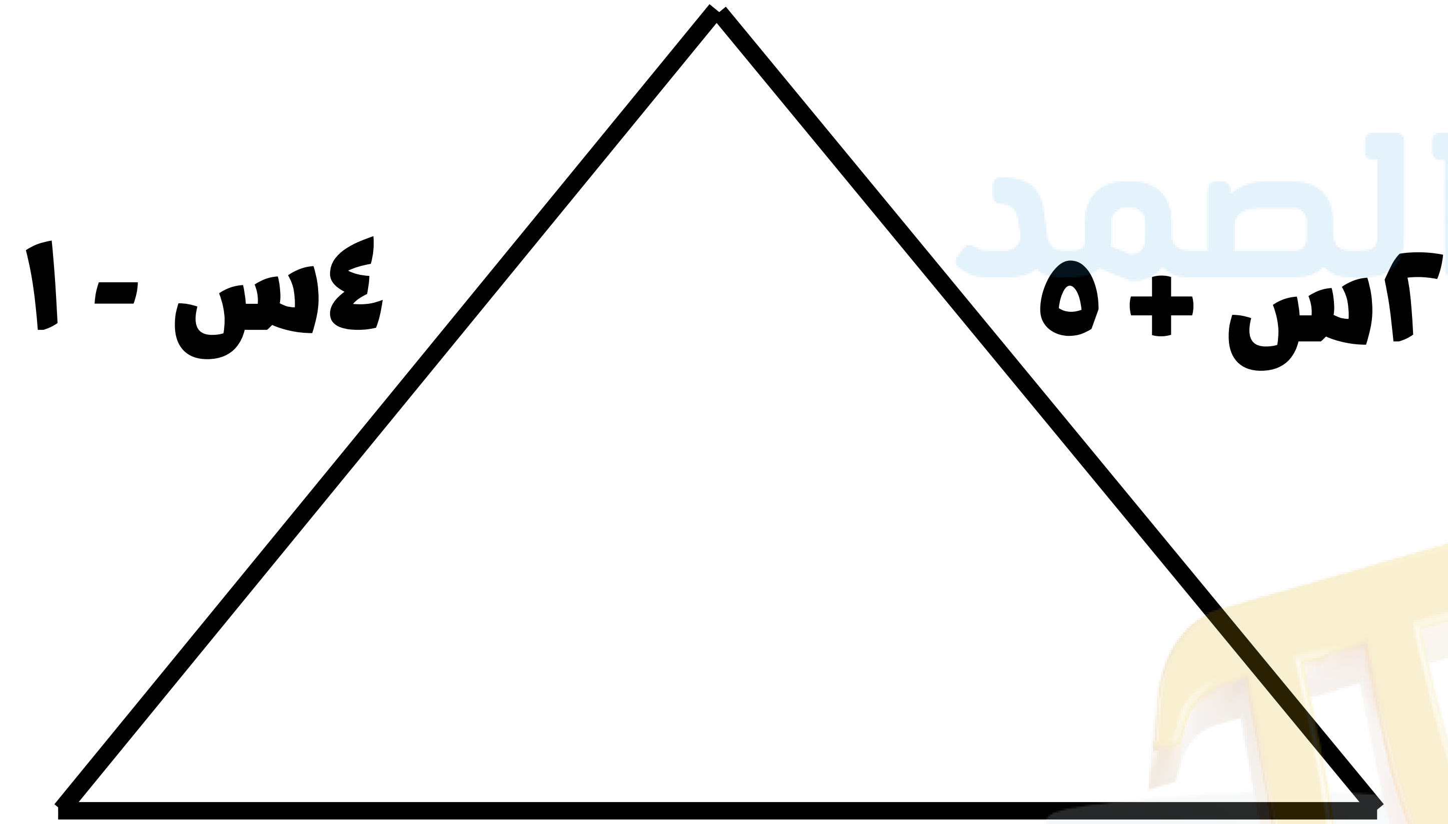
د ٤×١٠^{٩٦}

سؤال 24 في الشكل المجاور:

مثلث متطابق الأضلاع، قارن بين:

-القيمة الأولى : محيط المثلث

-القيمة الثانية : ٣٣ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

كم تساوي ١٢٠ كلم بالميل؟

أ ٨٠

ب ٧٥

ج ٦٥

د ٦٠

